



Udskift styrekugle -
Toyota RAV4 III |
Brugeranvisning

VIDEO UNDERVISNING



ⓘ Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ACA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D 4WD (ALA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 (ZSA35_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ZSA30_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.2 D (ALA35_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D (ALA40_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 4WD (ZSA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.2 D 4WD (ALA49), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D 4WD (ALA41_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.5 Hybrid (AVA42_, AVA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.5 Hybrid 4WD (AVA44_), TOYOTA RAV4 IV SUV (XA40) 2.0 D-4D (WWA42_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – TOYOTA RAV4 III.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №21
- Kombinationsnøgle №22
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slag topnøgle №21
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Flad Skruetrækker
- Flad næb tænger
- Vernier kaliber
- Koben
- Gummihammer
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: styrekugle – Toyota RAV4 III. Råd:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – TOYOTA RAV4 III. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

**4**

Løsen hjulboltene.

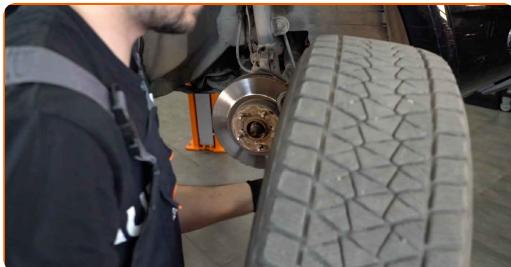


AUTODOC anbefaler:

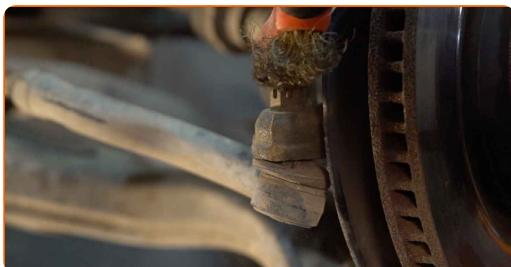
- **Advarsel!** For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
Toyota RAV4 III

5

Fjern hjulet.

**6**

Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



7

Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleleddet på sporingsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.



8

Fjern splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag. Brug en skruetrækker med lige kærv. Brug rundtænger. Brug et koben.



9

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №17. Brug en vridenøgle.



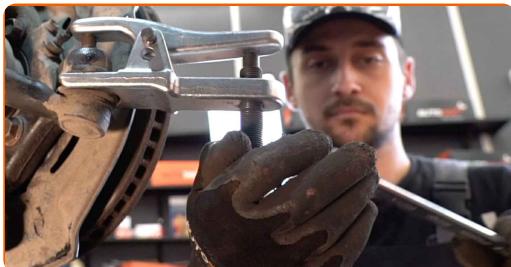
10

Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sporingsstangen. Brug en kombinøgle № 21. Brug en kombinøgle № 22.

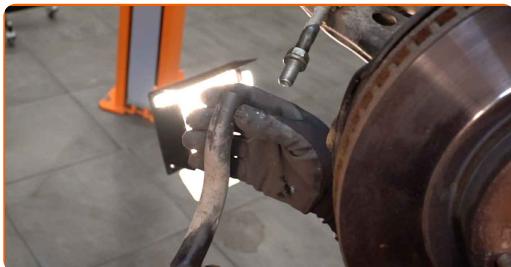


11

Tag sporingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker. Brug en gummihammer.

**12**

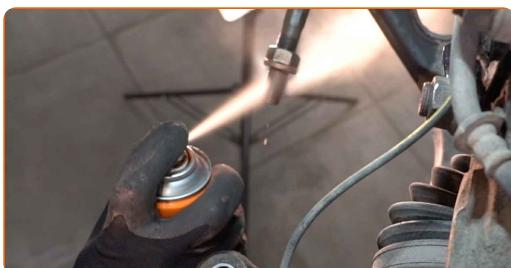
Skru enden ud af sporingsstangen.

**13**

Rengør montagedestedet til styrekuglen. Brug en stålbørste.

**14**

Behandel montagedestedet til styrekuglen. Brug kobberfedt.

**15**

Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



Udskiftning: styrekugle – Toyota RAV4 III. AUTODOC anbefaler:

- Når du monterer styrekuglen skal du huske, at dreje samme antal omgange eller at efterlade samme længde gevind, som da du målte.

16

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.

**17**

Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.

**18**

Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle № 21. Brug en kombinøgle № 22. Brug en momentnøgle. Stram den til 88 Nm moment.



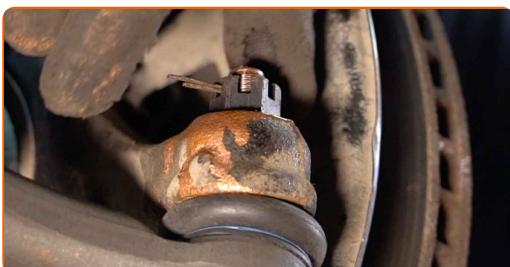
19

Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 49 Nm moment.



20

Monter splitten, der holder forbindelsesstangens enders beslag.



21

Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.



22

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



23

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktfede til hjulnavet. Brug kobberfædt.



24

Installer hjulet.



Udskiftning: styrekugle – Toyota RAV4 III. AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

25

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



26

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



Udskiftning: styrekugle – Toyota RAV4 III. Fagfolk anbefaler:

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

27

Fjern donkraft og klodser.



GODT KLARET! 

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL TOYOTA

STYREKUGLE: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL TOYOTA RAV4 III**STYREKUGLE TIL TOYOTA: KØB NU****STYREKUGLE TIL TOYOTA RAV4 III: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARSFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.